Dane aktualne na dzień: 11-06-2025 15:41

Link do produktu: https://www.gotronik.pl/uti720e-kamera-termowizyjna-256x192-z-wifi-p-9412.html

UTi720E kamera termowizyjna 256x192 z WiFi

Cena brutto	**2 139,70 zł**
Cena netto	**1 739,59 zł**
Cena poprzednia	~~**2 219,00 zł**~~
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**UTI720E**
Kod EAN	**5901890078467**
Producent	**Uni-t**

Opis produktu

UTi720E kamera termowizyjna 256x192 z Wifi

UTi720E to zaawansowana kamera termowizyjna z obsługą Wi-Fi. Jego duży 3,5-calowy ekran IPS może wyraźnie wyświetlać obraz z kamery wizualnej 2 MP o rozdzielczości termowizyjnej 256 x192 lub obraz mieszany obu. Odłączany akumulator 5200 mAh UTi720E jest również wygodny do łatwej i szybkiej wymiany baterii, umożliwiając nieprzerwaną pracę przez długi czas.

UTi720E to ekonomiczna kamera termowizyjna o dużych możliwościach
UTi720E, kamera termowizyjna, termowizja, kamera na podczerwień, Kamera termowizyjna o dużej wytrzymałości,

Kamera termowizyjna UTi720E to kamera termowizyjna przeznaczona do pomiaru temperatury powierzchni od -20°C do 550°C. Możliwość zapisywania obrazów na karcie micro SD i przesyłania ich do komputera w celu dalszej obróbki za pomocą dostarczonego oprogramowania wykorzystującego dane wyjściowe na złączu USB-C. Możliwość wyboru jednostek °C lub °F. Ustawienie emisyjności zgodnie z mierzonymi obiektami. Wyświetlacz na wyświetlaczu IPS 3,5". Wymienny akumulator Li-ion 3,6 V o pojemności 5200mAh, który jest ładowany w urządzeniu przez złącze USB-C.

dane techniczne:

- kamera termowizyjna UTi720E produkcji Unit
- wyposażona w kolorowy ekran IPS
  ▶ przekątna 3,5cala
  ▶ rozdzielczość ekranu: **640x480 pikseli**
- rozdzielczość w podczerwieni: **256x192**

- zakres pomiaru temperatury: -20℃ do 550℃

- automatyczny alarm dla wysokiej/niskiej temperatury
- automatyczne śledzenie hot spot/cold spot
- analizator ekranowy: 5 punktów/1 linia/3 prostokąty/3 okręgi
- przechwytywanie obrazu
- rozdzielczość aparatu cyfrowego: 2MP
- zoom cyfrowy: 2x, 4x
- tryby obrazu: termiczny, obraz wizualny, fuzja, PIP
- palety kolorów: 7 (biały gorący, czarny gorący, czerwony gorący, Ironbow, HC Rainbow, Rainbow, Lava)
- izoterma (automatyczna/współczynnik/poniżej/powyżej/przekrój/ręcznie)
- lampa błyskowa typu LED
- połączenie Wi-Fi za pośrednictwem aplikacji mobilnej
- QR Code – zarządzanie zdjęciami
- oprogramowanie komputerowe: analiza i projekcja obrazu w czasie rzeczywistym
- wymienny akumulator 5200 mAh (ładowalny typu C)
- otwór do mocowania statywu 1/4”.
- IP54
- odporność na upadek z 2 metrów

Uti720E kamera termowizyjna – dane techniczne	
Rozdzielczość w podczerwieni (piksele)	256 x 192
Wyświetlacz	3.5"IPS (640*480)
Pole widzenia (FOV)	56°×42,2°
Czułość termiczna (NETD)	≤50mK przy 25℃
Rozdzielczość przestrzenna (IFOV)	3,8mrad
Częstotliwość wyświetlania klatek	≤25 Hz
Skupiać	Bez ostrości
Zakres pomiaru temperatury	-20 ℃ ~ 550 ℃
Dokładność	±2℃ lub ±2% w zależności od tego, która wartość jest większa
Emisyjność	0,01 ~ 1,00 regulowane (domyślnie 0,95)
Funkcje	
Palety kolorów	7 (biały gorący, czarny gorący, czerwony gorący, Ironbow, Rainbow HC, Rainbow, Lava)
Tryby obrazu	Termowizja, obraz wizualny, fuzja, PIP
Analizator na ekranie	5 punktów/1 linia/3 prostokąty/3 okręgi
Rozdzielczość aparatu cyfrowego	2 MP
Zoom cyfrowy	2x, 4x
Alarm temperatury Hi/Lo	Ikona, LED latarka
Izoterma	6 (Auto/Współczynnik/Poniżej/Powyżej/Sekcja/Ręczny)
Analiza oprogramowania komputerowego	√
Wi-Fi	√
Charakterystyka ogólna	
Bateria	Odłączany akumulator litowo-jonowy (3,7 V 5200 mAh)
Czas pracy na baterii	≥ 3 godziny (z wyłączonym Wi-Fi)
USB	Typ C
Klasa IP	IP54
Odporność na upadki	2m
Magazynowanie	Karta MicroSD 16G
Format przechowywania obrazu/wideo	JPG
Certyfikaty	CE, UKCA, FCC, RoHS
Masa netto produktu	654g
Rozmiar produktu	260 mm × 97 mm × 99 mm

Szczegóły pakowania	
Standardowe akcesoria	Karta Micro SD, kabel USB typu C, instrukcja w języku angielskim, instrukcja obsługi pobierania dokumentów, akumulator litowo-jonowy
Standardowe opakowanie jednostkowe	Skrzynka narzędziowa, karton z koloroą grafika
Standardowa ilość w kartonie	1
Standardowy rozmiar kartonu	400 mm × 185 mm × 345 mm
Standardowy karton	3,6 kg

Przy zakupie kamery termowizyjnej produkcji Uni-T proponujemy wykonanie świadectwa sprawdzenia urządzenia.
Szczegóły na stronie:

LINK: świadectwo sprawdzenia

Porównanie kamer termowizyjnych UTi260B, UTi720A, UTi720E

Aplikacja do pobrania na smartfon oraz tablet